



TÜV Rheinland LGA Products GmbH

**Kurzbericht AZ 257758a-kurz zum  
Bericht – Nr. AZ 257758 Sicherheitsbewertung  
Ergänzung AZ 257758\_kurz vom 24.02.2017**

für die Artikel  
„Metallic Tattoos“

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchten Proben. Dieser Prüfbericht darf ohne schriftliche Genehmigung nicht auszugsweise vervielfältigt werden und berechtigt nicht zur Verwendung eines TÜV Rheinland Group Prüfzeichens.

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Am Grauen Stein 29, 51105 Köln

Sitz der Gesellschaft: Tillystraße 2, 90431 Nürnberg, Tel. +49 911 655 5225, Fax +49 911 655 5226, Mail [service@de.tuv.com](mailto:service@de.tuv.com), Web [www.tuv.com/safety](http://www.tuv.com/safety), Geschäftsführung: Dipl.-Ing. Jörg Mähler (Sprecher), Dipl.-Kfm. Dr. Jörg Schlösser, Amtsgericht Nürnberg HRB 26013, UST-ID Nr.: DE811835490



28.02.2017

TÜV-Auftrags-Nr.: AZ 257758a\_kurz

Seite 1 von 3

## Kurzbericht zur Sicherheitsbewertung

für die Artikel  
„Metallic Tattoos“

Auftraggeber:	Transfer-Druck Boris Boxan Werner-Heisenberg-Straße 3 34123 Kassel
Auftragsdatum:	23.01.2017
TÜV-Auftrags-Nr.:	AZ 257758a_SBW
Gegenstände:	Sicherheitsbewertung für die Artikel „Metallic Tattoos“
Verkehrsbezeichnung der Produkte:	„Metallic Tattoos“
Bearbeiter:	Dr. Greta Dau (Tel.: 0221/806 – 4029) TÜV Rheinland LGA Products GmbH
Datum:	28.02.2017

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchten Proben. Dieser Prüfbericht darf ohne schriftliche Genehmigung nicht auszugsweise vervielfältigt werden und berechtigt nicht zur Verwendung eines TÜV Rheinland Group Prüfzeichens.

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Am Grauen Stein 29, 51105 Köln

Sitz der Gesellschaft: Tillystraße 2, 90431 Nürnberg, Tel. +49 911 655 5225, Fax +49 911 655 5226, Mail [service@de.tuv.com](mailto:service@de.tuv.com), Web [www.tuv.com/safety](http://www.tuv.com/safety), Geschäftsführung: Dipl.-Ing. Jörg Mähler (Sprecher), Dipl.-Kfm. Dr. Jörg Schlösser, Amtsgericht Nürnberg HRB 20043, UST-Id.Nr.: DE244825400

28.02.2017

TÜV-Auftrags-Nr.: AZ 257758a\_kurz

Seite 2 von 3

Gemäß Auftrag der Firma Transfer-Druck vom 23.01.2017 wurde für die Artikel „Metallic Tattoos“ mit der Rezeptur PS 36217\_1ca BP28/EP\_VP28 21022017 eine Sicherheitsbewertung für das Vertriebsland Deutschland erstellt:

Bestandteil (Stoff)	Konzentration im Fertigprodukt [%]
Acrylates/Ethylhexyl Acrylate Copolymer	45,4464
Aqua	40,7707
Polyacrylate	2,7030
Polyisobutyl Methacrylate	1,5840
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymers with ethylenediamine, piperazine, sebacic acid and tall-oil fatty acids	1,3365
Rosin polymer fumarated and maleated	1,1503
Linseed Oil Ascorbate Esters	0,9641
Glycine Soja Oil	0,6602
Polyurethan	0,5940
AMMONIUM LAURETH SULFATE	0,5768
Nitrocellulose	0,4455
Silica	0,4455
Phenoxyethanol	0,4020
CI 77891	0,3965
Poly(butyl methacrylate-co-methyl methacrylate)	0,3960
linseed oil polymer	0,2682
CI 77266	0,2676
CI 11710	0,2369
Ethylhexyl Oleate	0,2283
CI 15850	0,2022
Ammonia	0,1748
CI 74160	0,1685
TUNG OIL	0,1661
Fatty acids, C16-18 and C18-unsatd., Bu esters	0,1289
CI 77000	0,1238
SILICA DIMETHYL SILYLATE	0,0297
PTFE	0,0288
ETHYLHEXYL ACRYLATE	0,0262
Fatty acids, C16-18, 2-ethylhexyl esters	0,0155
MANGANESE Octoate	0,0149
Polyethylene	0,0109

28.02.2017

TÜV-Auftrags-Nr.: AZ 257758a\_kurz

Seite 3 von 3

Bestandteil (Stoff)	Konzentration im Fertigprodukt [%]
Cobalt Octoate	0,0050
TBHQ	0,0046
Copernica Cerifera Cera	0,0027
C13-14 ALKANE	0,0024
Alcohols, C6-10, ethoxylated	0,0015
HD-Polyethylen Wax	0,0005
BHT	0,0003

Die Sicherheitsbewertung enthält folgende Schlussfolgerung:

Daten zur mikrobiologischen Qualität der Ausgangsstoffe sowie zur Freigabe der Metallic Tattoos lagen nicht vor, ebenso wie Spezifikationen der Rohstoffe mit Informationen über mögliche Verunreinigungen. Hinsichtlich aller weiteren vorgelegten Dokumente werden die kosmetischen Produkte „Metallic Tattoos“ bei bestimmungsgemäßer (gemäß der Gebrauchsanweisung) und vernünftigerweise vorhersehbarer Verwendung als **GESUNDHEITLICH UNBEDENKLICH** im Sinne der Forderungen der europäischen Kosmetikverordnung (Verordnung (EG) Nr. 1223/2009) in der aktuell gültigen Fassung bewertet.

Die berechneten Sicherheitsabstände (MOS) der eingesetzten Inhaltsstoffe liegen alle jeweils sowohl für die Anwender Erwachsene als auch für Kinder über dem Wert von 100.

Detaillierte Angaben sind der Sicherheitsbewertung Bericht - Nr. AZ 257758 TÜV Rheinland LGA Products GmbH, 24.02.2017) zu entnehmen.

Köln, 28.02.2017

i. A.



Staatl. Gepr. LM-Chem. Susan Schwarz  
(Sachverständige)

i. A.



Dr. rer. nat. Greta Dau  
(Sicherheitsbewerterin)

-ENDE-